

## Sentech 双线 CL 线阵相机—FS-B2KU7DCLU



FS-B2KU7DCLU 线阵工业相机，采用黑白高速 CMOS 图像传感器，分辨率 2K，行频达 160kHz，具有高分辨率、高速度、外观紧凑等特点。相机通过 Camera Link 接口输出，具有抗晕设计和平场校正功能，安装和使用极为方便。

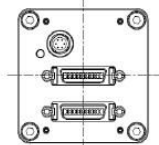
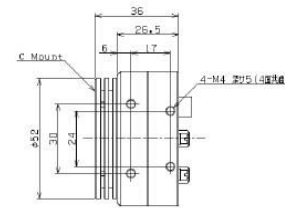
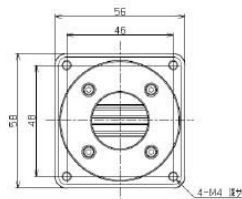
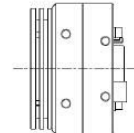
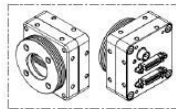
### 性能参数:

生产厂商	Sentech
分辨率	2048×2
传感器	14.3mm CMOS
黑白/彩色	黑白
帧率/行频	160kHz
像元尺寸	7×7um
输出接口	Camera Link
输出格式	8 位
镜头接口	C、F、M42-Mount
电源接口	6 Pin Hirose
执行标准	RoHS
工作温度	0~40℃
外形尺寸	56*58*26.5mm
重量	198g

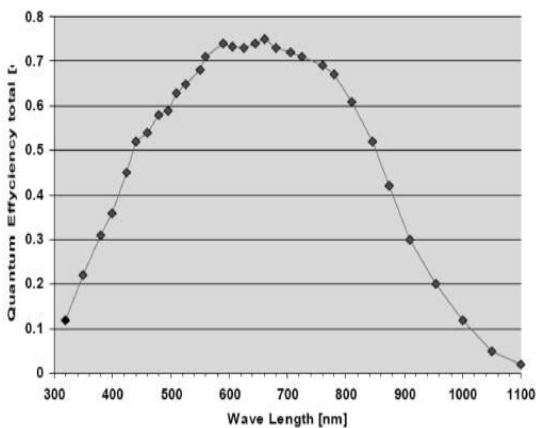
### 产品特点:

- ◆ 灵敏度 77DN / nj / cm<sup>2</sup>
- ◆ 高速曝光控制
- ◆ 抗晕设计
- ◆ 外触发控制
- ◆ 平场校正
- ◆ Binning
- ◆ 12V 到 24 V 直流输入
- ◆ Camera Link 连接器 (MDR) x 2
- ◆ 通过 Camera Link RS232 通信，提供串口通信工具软件

### 外观尺寸:



### 光谱曲线:



### 应用领域:

FS-B2KU7DCLU 黑白线阵工业相机适用于医学成像、线扫描成像、大幅面运动图像采集、高速运动实验或大幅高速机器视觉以及其它科学成像应用。